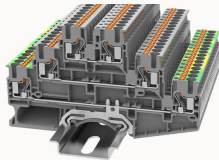


总览

产品信息



DS2.5-3L-L/L/PE-11040000142

三层导轨端子， 接线方式: 直插式连接， 额定电压: 500 V， 额定电流: 20 A， 连接量: 6， 位数: 1， 接线容量: 0.2 mm² - 4 mm²， AWG: 26 - 12， 宽度: 5.2 mm， 颜色: 灰色， 安装方式: NS35/7.5， NS35/15

产品优势

- ☑三层端子；
- ☑直插式连接技术，免工具操作，更方便快捷；
- ☑自带橙色助拔按钮，一字或十字螺丝刀均可释放导线；
- ☑特有的插拔式桥接件，电路连接效率高；
- ☑可匹配大面积标识，清晰布线；
- ☑配有测试孔可方便测试电路。

产品认证



技术数据

产品图表

3D模型



概述

连接方式	直插式连接
层数	3
连接量	6
开口式侧板	是
绝缘材料	PA
阻燃等级，符合UL 94	V0
绝缘材料组	I

符合标准	IEC60947-7-2
------	--------------

尺寸

宽度	5.2mm
端板宽度	2.2mm
高度	53.25mm
NS 35/7,5高度	60.75mm
NS 35/15高度	68.25mm
长度	102mm

接线数据

剥线长度	10~12mm
刚性导线横截面AWG	26~12
刚性导线横截面	0.14~4mm²
柔性导线横截面	0.14~2.5 mm²
柔性导线横截面，不带塑料绝缘管冷压头	0.14-2.5mm²
柔性导线横截面，带塑料绝缘管冷压头	0.14-2.5mm²
两根带TWIN冷压头的柔性导线	0.5mm²

IEC电气参数

额定电压(Ⅲ / 3)	500V
额定电流(Ⅲ / 3)	20A
额定浪涌电压	6KV

UL电气参数

额定电压	300V
额定电流	20A

环境条件

环境温度（运行）	-40 °C ~ 105 °C（取决于降额曲线）
----------	--------------------------

环境温度（存放/运输）	-25℃~60℃
相对湿度（存放/运输）	25%~75%
机械性能测试	
机械强度测试	通过
支架紧固测试	通过
旋转拉□测试	通过
电气性能测试	
电压降测试	≤3.2mV
温升测试	≤45 K
安全测试	
防手指触摸	通过测试
环保	
RoHS	无超标的有害物质
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

附件	
标识	
顶部标记号	/
侧面标记号	ZSF5
标记支架	DMTH5-2 / DMTH5-3
附件	
一字螺丝刀规格（刀厚×刀宽）mm	0.6x3.5
桥接件	DFBXX-5.2
端板	D-DS2.5-3L
安装	

终端固定件	E-WS N / E-PC-1100A
端子条标记支架	KLM3-20x8 / KLM3-44x8 / DBE-1 / DBE-2
DIN导轨	NS35/7.5-1000-00A(H)

商业数据	
订货号	11040000142
包装单位	50
最小订货量	50
产品重量（不含包装）	23.537